## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

PUSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	nesu		
O.I.P.E. CLASSIFIER	11. 20	4/2	89-25-01
FORMALITY REVIEW	5.4	1085	18 03 34
RESPONSE FORMALITY REVIEW	ZM.	927	01/25/02
	Jin	961	01)2310

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
_	(Through numeral) Canceled		Appeal
÷	Restricted		····· Objected

													÷	-		•••			••••	•		
	ſ		·_	1	_			_	_	_			_ Da	te	_	_				_	_	_
	ľ		Г	Т		1	^	Ę	1	7		Ť		T		Ţ	T		T		Γ	-
	ı	Be	Original		Š	3	ŝ	ľ	2			l		l			1					
	L	Ē			9	*	4	Į	`	L	_	L		L	_	L	1	_	l		L	
	L	_	7	4	7	ľ	4	Ŀ	_	1		L	_	Ĺ		L	1		ļ		L	
	F	_	- 2	¥	4	Ļ	4	L	_	Ļ	_	Ļ		L	_	_	1		ļ	_	L	_
	F	_	3	1	ł	Ļ	4	Ľ	_	Ļ	_	L	_	L	_	L	4	_	Ļ		L	_
	H	-	5	۱	+	╁	⊦	ŀ.	J	┞	-	$\vdash$	-	┞		-	╁	_	╀	_	L	_
	h	'n	₹	Т	t	t	H	-	_	┝	-	H	_	H	-	_	+		┞	-	_	_
	ጕ	ᆌ	7	1	t	H	_	١,	7	H		H	_	Н	1		t		t	-	_	-
	1	7	7 8 10	t	t	Ħ	Ι.			H	_	-		H	7	_	t		┢	1		-
	Γ	1	•	T	١	,	Г			Г	7			Г	7	_	T		r	7		-
	Г		10	I	٦	I				Г	7				1		T		Г	7	_	-
	Ĺ		Ц		Ų		П		4								Ι		Γ		_	
	L	4	12	L	_	L	Ц	Ă		L	1			_	1		L		L	1		_
	L	4	13	L	_	ŀ	y	_	Ц	_	4		4	_	4	_	L	Ц	L	1		_
	┝	-	14	۱	4	Ľ	4	١	4	_	4		4	_	4		1	4	L	4		ļ
	<del> -</del>		15 16	$\vdash$	-	-	4		4	-	+	_	4		+		-	4	_	+		ļ
	H		17	۲	-	H	+	-	+	-	+		+		+		$\vdash$	+	_	+	_	1
A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	7	+	18	1	-	-	+	-	1	-	+	-	+	-	+	-	H	+	-	+		ł
è	V	4	19			٠.	1		7	7	†		†	-	+	-	Н	1	÷	t	_	ĺ
	27	1	20	Г	1	_	7	_	†	_	t	_	†		t		H	1	_	t	_	l
1	3		21	r	1		+		1	_	†	_	t		t	-	H	1	-	+	_	l
-	-		22		1		1		†	_	T		t		t		Г	†	_	t		l
	_		23		I		Ι		I		Ī		Ī		Ť			1	_	T	_	l
1	_	_	24		1	_	I		I		Ι		Ι		Γ			I		I		
ļ			25		4	_	4		1		1		1	_	1			1		1		l
ŀ	_		6	_	4	_	+		4	_	1	_	1	_	1	4		1		Ļ	_	
ł		-	8	_	+	_	╀	_	+		╀	_	╀		╀	4		+	_	╀	4	l
ŀ		_	9	_	+		╁	_	t		╀		╀		╀	4	_	╀	_	╀	┥	l
ł	_		ю	-	†	-	t	_	t		t	_	t		t	$\dashv$	_	t	_	╁	┥	ı
Ì	1 -	13	П		t		†	_	t	_	t		t		t	┪		t	_	t	┪	
I	=	13	2	_	Ţ	_	T		T	_	t	-	t	_	t	7		t	_	T	┪	
		3	3		Ι		Ι		I	_	I		ľ		I	J	_	T	_	T	٦	
ļ	<u>.</u>	3	4	_	Ţ		I		ſ									I				
ľ	) .	3	5	_	1		L		L	_	L	_	L	_	Ĺ	1		Ĺ	_	Ĺ	]	
μ		3			1		Ļ		L	_	L	_	L		L	4		L	_	L	4	
۲		3		_	╀	_	╀	-	H	_	H	_	F	_	L	4	_	F	_	-	4	
ŀ		3		_	t	-	╀	_	H	_	$\vdash$	-	H	-	$\vdash$	+		╀	4	$\vdash$	4	
H	-	4	_	-	t	-	+	_	$\vdash$		H	_	-	4	┝	+	-	H	-	H	$\dashv$	
۲		4	_	_	t	-	+		H	_	H	-	۲	-	┝	+		H	4	$\vdash$	┨	
۲	_	42	_	_	t	-	H	-	H	۲	H	-	H	+	H	+	_	H	+	_	4	
۲	-	4			t	-	t	_	H		۲	٦	H	-	H	+		+	-	-	┨	
T		4	4	_	t		T	٦	۲	7	Н	i	-	$\dashv$	_	†		r	+	-	1	
		4		_	Γ			Ī	ľ	7			-	1		†	-	H	7		1	
L		46		_	L											J			]		J	
L	_	47			L		L	_}					_	_		I					]	
L	4	48		_	Ļ	_	L	4	_	4		J	_	1		1		Ĺ	$\rfloor$	_	]	
H	4	49			Ĺ	4	L	4	_	4	_	4	_	4		1	_	L	4		1	
_		7	1			- 1		- 1		- 1		1		-1		1			- 1		1	

	Çl	ain	ı		_		_					Di	ate	•							_
	Final	Original																			
ŀ	Ľ.				╀	_	Ļ		+		1		4		4		ļ	_	1		1
ŀ		5		_	╀		Ļ		+		+	_	4		+		ļ		ļ		Ļ
ŀ	_	5			H		┞		╀	_	+	_	╁		+	_	╀		ł		┞-
H		5	- 1		┞	-	H	_	╀	_	+	_	+	_	╀	_	╀	_	ļ		┡
H		5		_	┝	_	Ļ	-	t		+		ł	_	╀		╀		ł	_	⊢
r		56			۲	7	۲	-	t		t	-	t	_	+	-	H		ŀ	÷	⊢
r		57	_	_	H	┪	H	_	t		t		t	_	t		H	-	t	-	Н
ſ		58	1	ī		┪		_	t		t	_	t		t		r	_	t		-
Е		59	ij			1		_	Γ		T		T	_	T	_	Г		T	_	_
L		60	_					_			I				I						
L	_	61		_		1	_		L		L		L	_							
L	4	62	_	4	_	4	_	_	L	٠	L		L		L		L				
F	4	63	┺	4		4	_	_	L		L		L		L	4	_		L,	4	
$\vdash$	_	64 65	-	4		4	_	4	_	_	L	_	L	_	L	4	_	4	_	4	
H	-	66	-	┥	_	+	-	-	_		H	-	H	-	L	4	_	4	_	4	
H	-	67	┝	+		+	-	+	_		H	4	-	7	-	+	_	+	_	+	
厂		68	1	1	•	t	-	1	_		-		٠	7	÷	+	_	1	-	+	•
r	1	69	Γ	1	1.5	t		1	_	•	۲	-			-	†		+	-	†	
Γ	1	70	Г	1		t	_	1	_		-					1		7	_	†	
Г	T	71	Г	†	_	t	_	t	_			7	-	1		†	_	†		†	_
Г		72		Ţ		T	_	1		٦		1		7		1	_	1		†	
		73		I		Ι	_	I								I		T		1	
L	_	74	L	4		L	_	1	_	_		_	_	1	_	1		I		I	
L	-	75	L	ļ		ļ	_	1	_	4	_	4	_	4	_	1		1	_	1	
┝	_	76 77	<u> </u>	+	_	Ļ	_	4		4	_	4	_	4		1	_	4	_	1	_
-	_	8	_	╀		╀	-	+	_	+	_	+		+		+		+	_	Ŧ	$\dashv$
┝		9	_	+		t	-	t	_	+	_	+		+	-	+	_	╁	-	+	$\dashv$
H		30	-	t	_	t	_	t	_	†	-	†	-	t		t	_	t	-	t	┥
Г	1	31	_	T	_	T	_	t		1		†	_	t	_	t	_	t	_	t	٦
	٤	12		Τ	_			Ť		1		Ť		Ť		T	_	Ť		t	٦
	1	3		I				Γ		I		Ι		I		Ι		I			
_	-	4	_	L	_	L	_	L		1	_	1	_	1		L	_	L	_	L	_
		6	_	╀	_	L		Ļ	_	1	_	4	_	1	_	Ļ	_	L		Ļ	4
	_	7	_	╀	_	L	_	┞	_	ļ	-	+	_	ł		╀	_	╀	_	L	4
	+-	8	-	╀	-	┡	_	H	_	╀		╀	-	╀		╀	_	╀	_	ŀ	4
	4	9	-	t		┝	_	H	_	t	_	t	-	t	-	H	-	H		┝	┥
	-	0	_	t		-		r		t	_	t		t	_	t	_	t		۲	Ⅎ
-	9	_	_	t	7			H	_	t	_	t	-	t		H	_	H	-	H	┪
_	9			T	7	-		۲		t		t		t		H	_	H		H	$\forall$
_	9	3	_	Γ	]			ľ	_	İ		T	_	t		T	_	T		T	٦
	9	_								Γ		Γ		Γ		Γ		Γ			1
_	9	-	_	Ĺ	_				_	Ĺ	_	I									
_	9	_	_	L	4	_	4		_	L	_	L	_	L		L	_	L	_		1
_	9		_	L	4	_	4	_		L		L	_	L	_	L	4	L	4	L.	4
_	9:	_	-	<u> </u>	4		4	_	_	H	_	F	_	L	_	L	4	L	4		4
	100	;}-	_	_	4		4		_	L	_	L	_	L	_	L	4	L	4	_	4

<u></u>		_			_	_		_	_	_	_			_		_		
Cli	aim	<u> </u>	_		_	_	_	_	D	ate	9	_	_	_	_	_	_	_
Final	Original							ĺ										
_	101	-	t		┝		-	٦	_	+	_	t	-	t	-	╁	_	-
	102	_	İ				Т	1		†	_	†		t	_	t	-	H
	103									I		T		T		T	_	Г
	104		Ļ	4		4		4	_	Į	_	Ţ		L			_	
_	105 106		╀	4		4		4		4		╀		L	_	L	_	_
	107		╀	+	_	+		+	_	+		╀		L	_	L	_	L
	108	_	┢	+		+	_	+	-	+		╁	-	H	-	┝	-	L
	109		T	7		†	_	†	_	t	_	t	٦	┝	-	H	-	-
	110			1		1		1	_	t		T		r		r	1	
-	111		L	I		I		I		Ι								
$\overline{}$	112	_	L	1		1		1	_	L		L					1	
	113	_	L	4		1		1	_	Ļ	_	L	4		4	_	1	
	114 115	-	L	+		+		+		Ļ		L	4		4		4	
_	16	$\dashv$	H	╁	_	╀		╀		┞	-	-	+	_	4		4	
_	17	7	-	t		t	-	t		H	ż	***	+	枝	,	5	+	44-
	18	7		t		t	į	ŀ	_	H	*			10		-	1	234
1	19	٦	-	Ť		t	_	t	-,	Т		Ė	†	_	1		t	
1	20	7	1	T				T		á	1	10	1	?"	1	÷	t	
1	21			Ī	_	T	_	T		Г		_	t	_	1	-	t	
	22		_	I		L		L					Ι		I		Ī	
_	23	4		Ļ	_	L	_	L		_	4		1		1		Į	
	24	4		╀	_	L		L	_	L	4		1		ļ		ļ	4
_	25 26	+		╀	_	H		H	-	-	4	_	╀		+	_	╀	$\dashv$
	27	+		t	-	H	_	┝	1		1		t	-	ł		ł	┥
_	28	7	_	t		۲	-	r	1		1	_	t	-	t	-	t	┪
12	29	1		T		_		Н	1		†		t		t	_	t	┪
	30	I		L							1	_	I		I		Ĺ	
_	31	1		L	_	L			_		1		L		L			
13	-	4		L	_	_	4	_	4	_	4	_	L		L		L	4
1;	33	+	_	H	4		4		+	_	+		┞	_	ŀ		ŀ	4
113		+	_	H	+	_	┥	_	+	-	+		┝		H		H	$\dashv$
13		+	_	H	1	_	1	_	+	-	t	_	H	-	H	-	H	┪
13	37	T		Т	1		1		†		t		r		r		r	┪
13	_	Ι			1				1		Ι				L			]
13		1			1				1		L		L					╛
14	-	1			4	_	1		1	_	L	_	L		L	_	_	1
14		1	4		1		1		1		L	_	L			4		↲
14		+	4	_	4		4		4	_	Ļ		L	4	L	4	_	4
14		+	4		+	_	+		+		ŀ	-	_	4	_	4	_	$\dashv$
14		╀	+		+	_	+	_	╀		H	-	_	4	_	+	_	4
14		t	+		t	-	+		t		H	-	.,	1	-	1	-	+
14		t	7	_	t	_	†		t	-	t	٦		1		1	-	1
14		T	7	_	t		t		t		t	7	_	1	44	1	_	1
14	9	I	J		1	_	1	_	Ī	_		J	_	1		1	_	]
15	q	Γ	Ι		Γ		Γ		Γ		Γ	I		I		I		J

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)